Index of Claims

App	lication	/Con	trol No.

10/723,430

Date

Examiner

Brian A. Zimmerman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOUNG ET AL.

Art Unit

2635

√	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

4	Appeal
0	Objected

Cl	aim	Date								
 `		-		г	г	T	Ť	Т	_	Ι
Final	Original	2/22/06	10/18/06							
	1	1	1							
	2									
<u> </u>	3	1	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
	4	1	7	_	L	┡	┡	_	<u> </u>	_
	5 6 7	1	7	_	⊢	⊢	┝	┞	<u> </u>	<u> </u>
	7	Ť	₹	_	-	┝	┢	⊢	\vdash	-
\vdash	8	i	Ì	\vdash	┝	-	╁	┢	\vdash	
	9	1	1	\vdash			\vdash	Н	\vdash	┢
	10	1	7							
	11	1	7							
	12 13	1	7	L	_	L	\vdash	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	13	Ţ	7	_	_	<u> </u>	L.	_	_	L
<u> </u>	14 15	1	1	<u> </u>	 	H	⊢-	Ŀ	_	H
⊢	16	7	7	⊢	-	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash
	17	1	Ť	⊢	\vdash	┢	┢	⊢	┢	⊢
 	18	i	Ť	\vdash	\vdash	┢	 	-	-	
	16 17 18 19	1	Ì		┢┈	┢	┢	┢	\vdash	
	20	1	1	Т	T	Г				
	20 21									
	22									
	23	<u> </u>		L	L	_	L	L	<u> </u>	
<u> </u>	24	H			_	⊢	⊢	┡	┡	_
}	25	-	\vdash		-	├	⊢	⊢	├-	_
	26 27	\vdash		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н
<u> </u>	28				\vdash	\vdash	┢	┢	-	
	29	П			Н	┪		\vdash	\vdash	Н
	30				Г	Т		Г		П
	31 32									
	32							\Box	\Box	
	33	Щ		_	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ц
	34 35	<u> </u>		_	\vdash	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	Н
	36	\vdash			_	-	\vdash	┝	\vdash	Н
 	37	H	H	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	38	H			\vdash	Т		一	\vdash	Н
	39				Г			Г	Г	П
	40									
	41						匚			
<u> </u>	42	Щ			_	L.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ц	L	Ш
	43	Щ	Щ			_	\vdash	\vdash	L.,	Щ
<u> </u>	44 45	Н	-	_	H		├	<u> </u>	H	Щ
$\vdash \vdash$	46	\vdash	\dashv	_	<u> </u>	-	\vdash	_	-	Н
 	47	Н	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash		H	Н
_	48	Н	\vdash		_	-	\vdash	Н	H	\dashv
	49	Н	\dashv				П	П		П
	50									

	Š	21111		Date								
	Final	Original										
		51	\vdash	H	Т	Н			_	\vdash		l
		51 52 53	Н	H	Н	-		\vdash	┢╾	\vdash	_	l
		53	┢	⊢	┢	⊢	-	⊢	┢	\vdash	-	l
		54	-	-	┝	-	H	⊢	H	\vdash	_	l
		54 55	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	┝	\vdash	l
		50	-	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	⊢	-	⊢	l
		56	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	┡	_	Ш	l
		57	_	┡	<u> </u>	L	\vdash	_	ļ	\vdash	\vdash	
		58	_	_	L	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	l
		59	L	L	L	_	Щ		ᆫ			
		60 61		乚	L				L			l
		61										l
		62 63										
		63							Г			ı.
		64		П					Г			l
		65 66 67		П								l
		66			_				Н		Н	
8		67			\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash			
ř.		68	-		┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	l
		68 69	┝	├	┢	┢┷	-	_	\vdash	-	-	l
		70	<u> </u>	⊢	┢	\vdash	\vdash	-	-		-	l
		70	\vdash	⊢	\vdash	┝	H	-	-	⊢	-	l
		71 72	-	H	\vdash	<u> </u>	H	┝	<u> </u>	⊢		l
i.		72		-	L	<u> </u>	_	Ь.	\vdash	\vdash	\vdash	ľ
12		73		<u> </u>	L				ļ	_		l
		73 74 75	L	<u> </u>	_			Ш				
-		75		L_	Щ	$oxed{oxed}$	Ш	Щ				
		76		L						Ш		
		77										
		78										100
		79										l
-[80										ĺ
1		81		П								ĺ
		82 83		Г								33
Ì		83										
ı		84										
ı		85	_			_					-	
4		86		1		\vdash	H	Н	-	H	\vdash	
		87		\vdash							-	
1		88					Н			Н	_	
ł		88 89			_	-	Н	-	_			
ł		90	_	H	_	_	Н	_			-	ı
H		90 91	_	\vdash			Н	\vdash	H	Н	-	
H		91	_	\vdash	Н	_	Н		Η,	Н		
H		92 93		├	Н	-	Н	\vdash	Н	\vdash	\vdash	100
ŀ			_	-	\vdash	\vdash	Ш	Н	Н	\vdash		-
ŀ		94		⊢	Н	Н	$\vdash \vdash$	$\vdash\vdash$	Н	<u> </u>	Щ	100
1		95	_	<u> </u>	Щ	Н	Ш	Ш	Щ		Щ	ĺ
-		96	_	L	Щ	Щ	Ш	Ш	Щ			
		97		Ш	Щ		Щ		Ш			
		98		Щ	Ш		Ш	Ш	Щ			Ĩ
ļ		99	Ш		Ш							
l		100		L_								-

Tell	Claim				-	ı	Date	e			
101						Π	Γ	Г		Г	П
101	a l	_e_		l	l					1	
101	.⊆	ğ		l	l						ll
102	"	ΙŌ		l	l					l	l
102	<u> </u>		⊢	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
104	ļ	101		_	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	<u></u>	L	L	L		_	L	L	Ш
104		103		ŀ			L.				
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		104		Γ	Γ						П
106		105		П						Г	
107		106			Г		Г			\vdash	Н
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		107	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	┢	-		Н
109		108	Н	┢	┢	_	⊢	⊢	┢	 	Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	\vdash	┝	┝		⊢	┢	┝	Н	Н
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		140	\vdash	┝	┢	┝	⊢	-	├	H	Н
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		L.	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_	L_	╙	┖	<u>_</u>		Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	112		L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	_	Ш
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		L	L	L	L	L	L		
115		114						Π			П
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	Г					Г	Г	Г	П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		Т	T	Ι-	T	\vdash	\vdash	\vdash	H
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	\vdash	Н
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	110	-	-	┢	\vdash	⊢	┢┈	-	┝	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	-		_	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	119		_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	_	_		$ldsymbol{le}}}}}}$	Щ	_	L	Щ	Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		1 121					乚	L			Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		Г			Г				П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125						Г		Г	П
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		_					Т		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		-	-	-	\vdash	┢	⊢	Н	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	120		├-	⊢	-	⊢	┝	┢	\vdash	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	120		⊢	⊢	-	Η.	-	 	\vdash	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		┝	⊢	-	_	┡	⊢	H	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	_	╙	╙	\vdash		L	L.	Ш	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131		<u> </u>	ᆫ			L_	L		Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136			Г	П	Г		Г		\vdash
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		Т		\vdash	Н	Н	_	Н	Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	138		\vdash	_		\vdash	Н	-	-	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	120	\dashv	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
141 142 143 144 145 146 147 148 149	\vdash	138		\vdash	\vdash	\vdash	- -	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
142	<u> </u>		Щ	Н	\vdash	Щ	<u> </u>	⊢	\vdash	Ш	Щ
143				_	Ш		Щ	Ш		Щ	Ш
144									لنا		Ш
145 146 147 148 149 149											
145 146 147 148 149 149		144									
146 147 148 149							П			П	П
147 148 149			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			Н	\dashv
148	\vdash			\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	Н	\dashv
149			\vdash	—	<u> </u>	_	\vdash	_	-	щ	Ш
	 		Щ	<u> </u>	<u> </u>		Щ	<u> </u>	_	Щ	\vdash
	$\vdash \vdash$		Щ	<u> </u>	lacksquare	_		Щ	Щ	Ш	Щ
	لــــا	150					لـــا		L	لييا	Ш